Inde	ex of (Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/691,980	DAVIDSON ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Rachna Singh	2176	

[/	Rejected
:	=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
-	Interference

A	Appeal
o	Objected

Cla	im					Date	e					Cla	im			C	Date				CI	aim				D	ate			_	
al	nal	Źχ										-	<u>la</u>						Ì		-	inal									
Final	Original	8)5101										Final	Original	İ							Final	Original		Ì						İ	
	1	√ √			-	-	-	┢	-	\dashv			51	+	+-			+		-		101		+	\dashv	\dashv	+	\dashv	\dashv	+	\dashv
-	2	Ť		H		t	T	┢	1				52	1.	1	┢		\top				102			一		\neg		T	丁	ヿ
	3	1	-			1	t		\vdash	П	100		53									103				\neg	\neg	\neg		Т	
	4	H			_					П			54									104				\neg	\neg				
	5	\Box							Т	П			55			1		1		100000 100000		105								\Box	
	6	П		Г						П			56			Ī				00000		106								\Box	
	7	П				1			Г	П			57		1							107								\perp	
	8	П							Γ				58							0000		108									
	9	П	Γ			П	Π	T					59									109									
	10	П				Π	Г	ľ					60									110									
	11	П											61									111		\Box		_]	[]		\perp	
	12	П				Γ							62				\coprod					112							[_	\sqcup
	13												63				\Box		$\Box \Box$			113				[_[\perp	Ш
	14	\prod											64			<u> </u>	\Box			_		114								\dashv	_
	15	Ш								Ш			65			<u> </u>		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}$		_		115	_				\rightarrow		_	4	
	16	П								Ш			66			$oldsymbol{\perp}$	\sqcup	\perp		_	<u></u>	116	Ш	Ш					_	_	_
	17	Ц								Ш			67			<u> </u>			Ш.	_		117		\Box				_	_	_	_
	18	Ш				L				Ш			68			<u> </u>		_		_		118					_		_	\dashv	ᆜ
	19	Ш	1	<u> </u>							XXX XXX		69			<u> </u>				_		119		\Box		_	_	_		\dashv	
	20	Ш	L			1_	_		<u> </u>	Ш	×		70	_	\perp	ļ			\perp	_		120					$ \bot $		_	_	_
	21	Ш	L		L	_	L	1					71			<u> </u>		\perp	\perp	4		121		Щ			_	_	_	4	
	22	Ш		<u> </u>	<u> _</u>	1_	\perp		L	Ш			72			<u> </u>	.					122		Ш			_	_	_	\dashv	4
	23	Ц	L	╙	L.	<u> </u>	L	_			Á		73		_	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	\sqcup		-	-		123	Ш			_		\dashv	-	\dashv	
	24	Н	L	_		┺	<u> </u>	<u> </u>					74		4	ـ	\vdash	4	\vdash	4200	<u> </u>	124					\dashv	-	-	\dashv	
<u> </u>	25	Н	L	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	1		100		75		┵	╄	\vdash	-	\vdash	-800	<u> </u>	125		\Box		_	\dashv	_	-	\dashv	ᅴ
	26	Н	L	ļ	<u> </u>	_	1	<u> </u>	_				76	<u> </u>	- -	⊬	\vdash	+	-		ļ	126	_	\Box					-	\dashv	-
	27	Н	┞	-		1_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash			77	⊢-	+	╄	\vdash			-132	<u> </u>	127		Н	\vdash		\dashv	\dashv		-	
	28	H	ļ	⊢	-	1	╄	1	┼-	Н	2		78 79	-	+	╁┈	⊢⊢	+	\vdash	-82	<u> </u>	128 129	H	Н			\vdash	\dashv	-+	\dashv	
	29	H		_	_	-	╀	_	╁┈	\vdash		ļ	80	\vdash	-	+	\vdash	+	⊢⊢	-000		130		Н			\dashv		\dashv	\dashv	ᅱ
<u></u>	30	Н	┝		ļ	-	╄	╄	╁			<u> </u>	81	\vdash	-	╁	╁┷┼		- -	- 2000		131		Н			\dashv	\dashv	\dashv	-+	\dashv
ļ	31 32	Н	┢	┢	⊢	-	╀	╄	╄	\vdash		<u> </u>	82	-	+	╁	\vdash		\vdash		<u> </u>	132		\vdash			\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
		Н	₩	₩	⊢	╄	╀	╁	┼	├	X V		83	-	+	╁╌	\vdash			- 1969		133	H	Н			├─┤	-		\dashv	\dashv
-	33 34	H	├	1	\vdash	+	+	+-	+			 	84	\vdash	+	╁╌	\vdash	+	\vdash		-	134	 	H	\vdash	\vdash				\dashv	\dashv
	35	H	╂	\vdash	\vdash	+	+	+	+-	\vdash	8		85	$\vdash \vdash$	+	+-	$\vdash \vdash$	+	\vdash		-	135	 - 	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	-	\vdash	\dashv	\dashv
-	36	Н	\vdash	┼	+-	╀╌	╁┈	+	+	\vdash	MATE.	<u> </u>	86	\vdash	+	+	++	+		-	-	136	 	H	\vdash		\vdash		\dashv	\dashv	\dashv
	37	Н	\vdash	⊢	╁	╁	╁┈	+	╁	-		-	87	\vdash	+	╁	+ +	+			-	137	 	\vdash	-		H			-+	
	38	H	\vdash	+	┢	╁	+	+	╁	\vdash		 	88	\vdash	+	╁╌	++	+	\vdash		-	138	\vdash	\vdash	-		\Box	H	-	一十	-
-	39	V		+	╁	+	+	╁	+	\vdash		_	89	$\vdash \vdash$	+	+	++	+		1	-	139	 	H			\square	\vdash		一十	\dashv
\vdash	40	ブ	\vdash	+-	+-	+	+	+	╁╌	\vdash		<u> </u>	90	\vdash \vdash	+	†-	++	+-			_	140	-	Н		-	П			寸	\neg
	41	۲	H	t	t	+-	+	╁╴	+	 		-	91		+	†	1-1		\vdash	1		141	T	П			\Box	Н		寸	
	42	H	H	+	t	+	T	+	+-	Ħ			92	一十	\top	1	11	_	T^{\dagger}			142	<u> </u>				\sqcap			ヿ	\neg
-	43	H	H	+	+	+-	†	+	+	 			93	1 1	+	T	1 1			T)		143	T	\Box			\Box			ヿ	
-	44	H	t	t	†	\dagger	T	T	T	1			94	\Box	_	1		\top	\sqcap	78		144					\Box			寸	
	45	H	十	t	†	+	+-	十	\top	1			95	T^{\dagger}	\top	T	11		t -	7		145	Т	П	П	П	П			\neg	
	46	H	t	†	✝	T	+	†	T				96		\top	T		1	\sqcap			146	T				П			\exists	\neg
	47	t	╁	t	T	t	T	†	1	П			97	\Box	\top	1						147					\Box		\Box	\dashv	
	48	t	1	T	T	1	\dagger	十	T	П			98		_	1	1 1	1		7		148					\Box		\Box	ヿ	
 	49	t	t	\vdash	t	+	十	\top	1				99		\top	t	\sqcap	\top	\sqcap			149			П		\Box			\neg	
		T	T	T	T		T	1	Τ	Π			100	\Box		1		1				150									
	49 50	\vdash	\vdash			╀	\pm	╁	+	-					+		\coprod					150			_				\exists		\exists